

Malvoisie verte petite

Vass8R10s111-115



INRA

SCIENCE & IMPACT

Collection Vassal-Montpellier

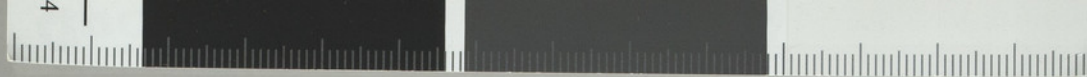
0Mtp681

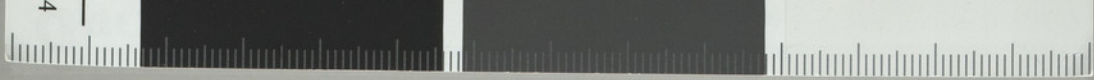
cl8 R10s111-115
Malvoisie verte petite

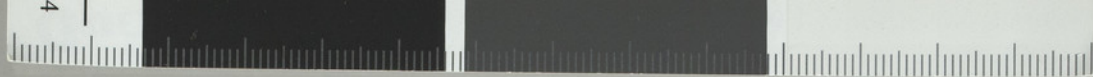
Malvoisie verte petite

cl8 R10 s111-115

blanc, sphaérique
petite base







CLOS 8 RANG 10 Souche 111-115
Désignation : Malvoine verte petite
CHARGE : Année :
Véraison : 1-8 29.8.88 8
Maturité : 29.8.88 +2
Mill.: 0 Pour.: 0
GRAPPE : G - M - P - Dim.: 14
L - M - C
Vigueur : 3
PORT : érig - 1/2 érig - couché
BAIE : Année :
TG - G - M - P - Dim.: 15
disc. - sph. - ell. - ov. - obov. - cyl. - fus.
COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N.
SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.
s1 2 Avec pépins - apyrène
s2 3 JUS : inc. - coloré
s3 2
s4 2
s5 1

ANNEE 1988

NOM

Malvoisie verte petite bl

EMPLACEMENT

8 R10 s M. 115

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti-lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	3	25.3	28.3	2								
2	2	25.3	28.3	3								
3	2	25.3	28.3	2	10	27.5	31.5	3.6	1.8	4.8	8.8	29.8
4	2	25.3	28.3	2								
5	4											

28.3
+4

31.5
0

+2

+2

Pourriture : 0

Port : minge

Vigueur : 3 moyenne

ANNEE 1989

NOM

Malvoisie verte petite
m

EMPLACEMENT

8 R10 s M. 115

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti-lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	2	16.3	20.3	7		24.5						
2	4	16.3	20.3	4		24.5						
3	2	16.3	20.3	4	19			30.5	24.7	1.8	5.8	28.8
4	2	16.3	20.3	4		22.5	24.5			+2		+3
5	2						-3					

Pourriture : 10%

Mill. : 0

Port : minge

Vigueur : 3

24.20-3.88 +2

ANNEE 1990

NOM

Malvoisie verte ^{mi} petite

EMPLACEMENT

8 R10 111. 115

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	2	1.3	15.3.	5								
2	4	8.3	15.3.	11								
3	2	20.2	12.3.	9	25	16.5	18.5	21.5	23.7	30.7	7.8	20.8.90
4	4	26.2	5.3.	10			-2			+3		+2
5	4	1.3	8.3.	5								
		J de 12.3.90		(+3)								

Pourriture : 0

Mill. : 0

Port :

Vigueur :

N° d'ordre :

Désignation :

Emplacement :

Mahoeisie verte petite
cl 8 R 10 s 111-115 (s 112)

(A) BOURGEONNEMENT

Epanoui 182 - moyen 183 - globuleux 184.

Glabre 185 - sétueux 186 - velouté 187 - aranéeux 188 - duveteux 189 -
cotonneux 190 - sans villosité pubescente 278 - sans villosité
laineuse 279.

Blanc 191 - fauve ou roux 192 - carminé 193 - à liséré carminé 194 -
jaune 195 - à plages bronzées ou cuivrées 196 - entièrement bronzé
ou cuivré 197 - vert 198.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

Étalées - en gouttière - autres.

Face inférieure : glabres 199 - sétueuses 200 - veloutées 201 -
aranéuses 202 - duveteuses 203 - cotonneuses 204 - sans villosité
pubescente 280 - sans villosité laineuse 281.

Face supérieure : blanches 205 - fauves ou rousses 206 - carminées 207 -
à liséré carminé 208 - jaune 209 - à plages bronzées ou cuivrées 210 -
entièrement bronzées ou cuivrées 211 - vertes 212 - autres 213.

(Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé,
la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée).

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Face inférieure

Nervures : glabre 214 - sétueux 215 - velouté 216 - aranéeux 217 -
duveteux 218 - cotonneux 219 - sans villosité pubescente 282 -
sans villosité laineuse 283.

Limbe : glabre 220 - sétueux 221 - velouté 222 - aranéeux 223 -
duveteux 224 - cotonneux 225 - sans villosité pubescente 284 -
sans villosité laineuse 285.

A limbe plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Face supérieure

Blanc 226 - fauve ou roux 227 - carminé 228 - à liséré carminé 229 -
jaune 230 - à plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou
cuivrées 232 - verte 233.

A pétiole glabre 234 - sétueux 235 - velouté 236 - aranéeux 237 -
duveteux 238 - cotonneux 239 - sans villosité pubescente 286 - sans
villosité laineuse 287.

Totalement - sillon - partiellement.

Calvo 86

N° d'ordre :

Malvoisie verte petite

Désignation :

8 R 101-111-115 (s. 112)

Emplacement :

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

A contour uni - anguleux - côtelé.

Glabre 242 - à épines ou analogues 243 - poils massifs 244 -
sêteux 245 - velouté 246 - aranêux 247 - duveteux 240 - cotonneux 241.
sans villosité pubescente 288 - sans villosité laineuse 289.
Entièrement - partiellement.

Mérithalle : dos coloré 248 - à raies 249 - vert 250.

ventre coloré 251 - à raies 252 - vert 253.

Noeuds : dos coloré 254 - à raies 255 - vert 256.

ventre coloré 257 - à raies 258 - vert 259.

Vrille : verte 260 - jaune 261 - rouge clair 262 - rouge foncé 263.
subcontinues - intermittentes.

très courte - courte - moyenne - longue - très longue.

Bourgeon : coloré 264 - vert 265.

(I) FLEUR

Bouton floral : gros - moyen - petit.

Morphologiquement : mâle 4 - femelle 5 - hermaphrodite 6.

♀

Calvo 86

N° d'ordre :
Désignation :
Emplacement :

Malvoisie verte petite
8 R 100-111-115 (s. 111)

FEUILLE ADULTE

Petite 141 - moyenne 142 - grande 143.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre - sétueux - velouté -
aranéeux - duveteux - cotonneux.

Face inférieure : nervures : glabre 144 - sétueux 145 - velouté 146 -
aranéeux 147 - duveteux 148 - cotonneux 149 -
~~sans~~ ^{avec} villosité pubescente 272 - sans villosité
laineuse 273.

limbe : glabre 150 - sétueux 151 - velouté 152 -
aranéeux 153 - duveteux 154 - cotonneux 155 -
~~sans~~ ^{avec} villosité pubescente 274 - sans villosité
laineuse 275.

Limbe : ^{plan} plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Lobes : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Surface : unie 156 - ondulée 157 - finement bullée 158 - moyenne-
ment bullée 162 - grossièrement bullée 159 - gauffrée 160 -
plissée au point pétiolaire 161.

Nervures : Face supérieure : verte 163 - point pétiolaire rouge 164 -
partiellement rouge 165 - entièrement
rouge 166.

Face inférieure : verte 167 - partiellement rouge 168 -
entièrement rouge 169.

Couleur du limbe : vert clair - vert franc - vert foncé - autre.

PETIOLE

Long 170 - moyen 171 - court 172.

Glabre 173 - sétueux 174 - velouté 175 - ~~sans~~ ^{avec} villosité pubescente 276 -
sillon - partiellement - totalement.

Coloré 176 - partiellement coloré 177 - vert 178.

Aranéeux 179 - ^{duveté} duveteux 180 - cotonneux 181 - sans villosité laineuse 277.
partiellement - totalement.

Calvo 87

N° d'ordre :

Désignation :

Emplacement :

Malvoisie verte petite

8 R 104 - 111-115 (n. 111)

GRAPPE

Grosse 68 - Moyenne 69 - Petite 70 (dimensions 14 x).

Lâche 71 - Moyenne 72 - Compacte 73.

A pédoncule non visible 74 - visible 75 - long 76.

A pédoncule herbacé 77 - mi-aoûté 78 - aoûté jusqu'à la première ramification 79.

Axe de la rafle coloré 80 - non coloré 81.

BAIE

Très grosse 82 - Grosse 83 - Moyenne 84 - Petite 85 - Très petite 86 - de taille régulière - irrégulière (dimensions 14 x).

De couleur blanc 87 - gris 88 - rose 89 - rouge 90 - noir 91.

Très pruinée 92 - pruinée 93 - non pruinée 94.

Coloration régulière - irrégulière.

Forme : discoïde 95 - sphéroïde 96 - ellipsoïde 97 - ovoïde 98 - troncovoïde 99 - obovoïde 100 - cylindroïde 101 - fusiforme 102 - arquée 103 - autres 104.

A jus incolore 105 - coloré 106.

A ombilic très apparent - peu apparent.

A section transversale : régulière 107 - irrégulière 108 - côtelée 109.

Région ombilicale déprimée 110 - non déprimée 111.

A saveur neutre 112 - fade 113 - musquée 114 - aromatique 115 - foxée 116 - herbacée 117 - spéciale 118.

De séparation facile (égreneuse) - difficile.

A pédicelle long 119 - moyen 120 - court 121.

A pédicelle de couleur : verte 122 - rouge 123 - irrégulière 124.

A bourrelet de couleur verte 125 - rouge 126 - irrégulière 127.

A bourrelet évident 128 - peu apparent 129.

A pinceau : court 130 - moyen 131 - long 132.

A pinceau : coloré 133 - non coloré 134.

A peau fine 135 - moyenne 136 - épaisse 137.

A pulpe charnue 138 - juteuse 139 - molle 140 - peu juteuse.

Avec pépins - apyrène.

Calvo 87

DENOMINATION :

EMPLACEMENT :

Malvaie verte petite
8 R 10 S 111. 115 (s. 2)

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1) - moyen (2) - court (3).
: grêle (1) - moyen (2) - fort (3).
: ramifié (1) - peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se
détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) -
autre (4).

Surface : unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4).
: pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).
: glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils
massifs (4) - sétueux (5) - velouté (6) - aranéeux (7) -
duveteux (8) - cotonneux (9).
: entièrement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3).

Noeuds : aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4).

Méridienne de longueur moyenne : 14 cms.

: gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) -
marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).

: uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4)
+ faibles lég.
: plus foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3)
marron clair (4) marron foncé (5) - brun rouge (6) -
violacé (7) - autre (8).

Yeux : pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3).
: marron (1) - brun rouge (2) - gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1) - large (2).
: saillant (1) - effacé (2).
: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) -
rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Calvo 86

N° d'ordre :

Désignation : *Malvoisie verte petite*

Emplacement : *8R10 & 111-115*

Angle des nervures : 1 - ② - ③
Sexe : 4 - 5 - 6
L1/L2 : ⑦ - ⑧ - 9
L2/L : ⑩ - 11
Nombre de lobes : 12 - 13 - ⑭ - ⑮ - 16
Prof. sinus latéral Sup. : 17 - 18 - ⑰ - ⑱
Prof. sinus latéral Inf. : 21 - ⑳ - ㉑ - ㉒
Forme sinus pétiolaire : 25 - ⑳ - ㉑ - ㉒ - 29
Fond sinus pét. ni en U ni en V : ②⑥⑥
Sinus pétiolaire ouvert : ②⑥⑦
Dent au fond du sinus pétiolaire : 30
Forme sinus latéral Sup. : 31 - 32 - 33 - 34 - ③⑤ - 36 - ③⑦ - ③⑧ - 39
Fond sinus latéral Sup. en V : 268 - en U : ②⑥⑨ - autre : ②⑦①
Sinus latéral Supérieur ouvert : ②⑦①
Dents : forme : ④① - 41
Dents (angle) : 42 - ④③ - ④④
Angle du lobe terminal : 45 - ④⑥ - ④⑦
Sinus pét. (dégar.-gar.-1/2 dégar.) : 48 - ④⑨ - 50
Nb de dents du point pét. à L3 : 51 - 52 - ⑤③ - ⑤④ - ⑤⑤ - ⑤⑥ - 57 - 58 - 59
Angle des nervures L3 L'3 : ⑥① - 61 - 62
Largeur du sinus pétiolaire : ⑥③ - 64 - ⑥⑤ - 66 - ⑥⑦

Dent terminale du lobe latéral supérieur

Direction : vers S.P. - Droit - vers lobe terminal

Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale

Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aiguës